

**Комбинированный экспресс-тест к Панлейкопении Ag, Калицивирозу кошек Ag и Ринотрахеиту кошек Ag в собачьих фекалиях(ректальный смыв), рвоте и смывах со слизистых(носа, рта и глаз)**

**Принцип проведения теста**

Комбинированный экспресс-тест FPV Ag + FCV Ag + FHV Ag основан на многослойном иммунохроматографическом анализе бокового потока. Испытательное устройство имеет два испытательных окна. Каждое испытательное окно имеет невидимую «Т» (тестовую) зону и «С» (контрольную) зону. Когда образец помещается в пробоотборное отверстие на устройстве, жидкость растекается по бокам на поверхности тест-полоски. Если при этом в образце имеется достаточно FPV Ag FCV Ag, FHV Ag, то в соответствующем испытательном окне появится видимая Т полоса. С полоса должна всегда появляться после помещения образца в устройство, показывая достоверный результат. Тем самым, устройство может точно показывать наличие FPV Ag, FCV Ag, FHV Ag.

Интерпретация результатов 15-20 минут

**Инструкция**

**1.     НАЗНАЧЕНИЕ**

Комбинированный экспресс-тест FPV Ag + FCV Ag + FHV Ag - это иммунохроматографический тест для дифференциального диагноза наличия Панлейкопении кошек Ag + Калицивироза кошек Ag + Ринотрахеита кошек Ag в собачьих фекалиях(ректальный смыв) и смывах со слизистых.

**Время анализа:** 15 -20 мин

**Образец:**

**FPV Ag:** Фекалии(ректальный смыв) или рвота.

**FCV Ag+FHV Ag:** Смыв со рта, глаз и носа в одну общую пробирку

**2.     ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ**

Комбинированный экспресс-тест FPV Ag + FCV Ag + FHV Ag основан на многослойном иммунохроматографическом анализе бокового потока. Испытательное устройство имеет два испытательных окна. Каждое испытательное окно имеет невидимую Т (тестовую) зону и С (контрольную) зону. Когда образец помещается в пробоотборное отверстие на устройстве, жидкость растекается по бокам на поверхности тест-полоски. Если при этом в образце имеется достаточно FPV Ag, FCV Ag, FHV Ag, то в соответствующем испытательном окне появится видимая Т полоса. Сполоса должна всегда появляться после помещения образца в устройство, показывая достоверный результат. Тем самым, устройство может точно показывать наличие FPV Ag, FCV Ag, FHV Ag.

**3.     СОСТАВ НАБОРА**

-       10 × пакетов из фольги, каждый из которых содержит 1 кассету, 1 пипетку.

-       10 × пробирок с буферным раствором (1.0 мл каждая) для FPV Ag

-       10 × пробирок с буферным раствором (1.0 мл каждая) для FCV Ag+FHV Ag

-       40 × палочек; 10 для FPV Ag, 30 для FCV Ag+FHV Ag

-       Инструкция

 ****

**ВНИМАНИЕ! Вы можете ознакомиться с видео инструкцией перейдя по QR коду или ввести ссылку**

 **www.ed-vet.com/video/**

**4.     ПРОЦЕДУРА ИСПЫТАНИЯ**

 

-       Соберите фекалии или рвотные массы; смывы со слизистых с помощью стержня с тампоном

-       Поместите мокрый тампон в имеющуюся аналитическую буферную пробирку. Встряхните ее, чтобы обеспечить хорошую экстракцию образца.

-       Выньте кассету из упаковки и положите ее горизонтально.

-       Последовательно накапайте 3 капли каждого образца экстракта в пробоотборные отверстия “S”.

-       Оцените результат через 15-20 минут.

**5.     ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ**

**Положительный**: Наличие обеих окрашенных полос “C” и “T”, независимо от того, Т полоса чистая или смазанная.

**Отрицательный:**Появляется только полоса C.

**Недействительный:**В зоне С не появляется окрашенная полоса, независимо от того, появляется ли Т окрашенная.



**6.     ХРАНЕНИЕ**

Тест-набор можно хранить при комнатной температуре.

НЕ ЗАМОРАЖИВАТЬ!

Не хранить тест-набор под прямыми лучами солнца.

 **7.     МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

-   Для достижения лучших результатов, пожалуйста, строго соблюдайте данные инструкции.

-   До начала анализа все реагенты должны иметь комнатную температуру.

-   Вынимайте тест-кассету непосредственно перед применением.

-   Не используйте повторно тест-набор.

-   Не используйте тест-набор после истечения его срока годности, указанного на пакете.

-   Компоненты набора прошли качественный контроль в качестве стандартной единицы партии. Не смешивайте компоненты из разных лотов.